

제품명: Annexin V/ANXA5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87287

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 첨가됩니다. 수일분배 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:36 kDa; Observed MW:36 kDa

항원 정보

유전자명	Annexin V/ANXA5
다른 이름	PP4; ANX5; ENX2; RPRGL3; HEL-S-7
유전자 ID	308
SwissProt ID	P08758
면역원	인간 Annexin V/ANXA5 의 합성 펩타이드

배경

Annexin 5 유전자는 29kb 길이에 13 개의 엑손과 약 1.6kb 크기의 인트론을 포함하며 35kDa의 분자를 가진 단백질을 암호화합니다. 유전자 암호화 단백질은 칼슘 의존적 지질 결합 단백질인 백인계에 속하며, 이 결합 단백질은 세포 사멸 및 세포 유입 경로를 더 미묘한 선에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. Annexin 5는 포스포티미딘 2 및 단백질 키나제 C 억제 단백질과 결합하여 칼슘 채널을 차단하고 세포 사멸을 억제하며 종종 생장 및 분화에 중

